

# Technische Information

## Divinol Getriebeöl STO 80W-90

---

### Artikelbeschreibung

Divinol Getriebeöl STO 80W-90 ist ein Getriebe und Hypoidöl mit modernster Additiv-Technologie zum Einsatz in Antriebsachsen und synchronisierten wie nicht synchronisierten Schaltgetrieben in Nutzfahrzeugen und Arbeitsmaschinen für Ölwechselintervalle von bis zu 180.000 km.

#### Die Vorteile im Überblick:

- ausgezeichneter Verschleißschutz
- hohe Oxidations- und Temperaturbeständigkeit
- gute Verträglichkeit mit den üblichen Dichtungsmaterialien
- stabile Viskosität bei hohen Temperaturen
- hervorragende Fließfähigkeit auch bei niedrigen Temperaturen
- ermöglicht Kraftstoffeinsparung

### Spezifikation

API GL 4/5; SAE J 2360 (API-MT 1; PRI GL 0208); MIL-PRF-2105 E; MIL-2105 D

### Hersteller-Freigaben

Scania STO 1:0

### Hersteller-Performance

Iveco 18-1805; MAN 341 Z2; MAN 341 E2; MAN 342 M2; MB-Freigabe 235.0; MB-Freigabe 235.1; DAF (GL-5); Mack GO-J; Scania STO 1:0; ZF TE ML 02B/05A/07A/08/12L/12M/16B/16C/16D/17B/19B/21A; Arvin Meritor 0-76-N

### Typische Kennzahlen

SAE Klasse:	80W-90
Aussehen:	braun, klar
Farbe / DIN ISO 2049:	L 4,0
Viskosität/40°C / ASTM D 7042 : 52030	150 mm <sup>2</sup> /s

04/2017-52030-26

Diese Angaben entsprechen unseren derzeitigen Kenntnissen. Sie befreien den Verarbeiter nicht von eigenen Prüfungen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder eine Eignung für einen konkreten Einsatzzweck, kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Evtl. bestehende gesetzliche Bestimmungen und Verordnungen, die die Handhabung und den Einsatz der Produkte betreffen, sind vom Empfänger unserer Produkte selbst zu beachten.

1 / 2

# Technische Information

## Divinol Getriebeöl STO 80W-90

---

Viskosität/100°C / ASTM D 7042 :	16 mm <sup>2</sup> /s
Viskositätsindex / ASTM D 2270 :	≥ 90
Dichte/15°C / DIN EN ISO 12185 :	0,894 g/cm <sup>3</sup>
Pourpoint / DIN ISO 3016:	-33 °C
Flammpunkt (nach Cleveland) / DIN ISO 2592:	> 190 °C

### Anwendung / Applikation

Divinol Getriebeöl STO 80W-90 ist speziell für den Einsatz in Antriebsachsen in Nutzfahrzeugen geeignet, wobei maximale Ölwechselintervalle möglich sind (Herstellervorschriften unbedingt beachten).

**Nutzen Sie unseren technischen Service. Unsere Außendienstmitarbeiter stehen Ihnen bei anwendungstechnischen Fragen gerne zur Verfügung.**

52030

04/2017-52030-26

Diese Angaben entsprechen unseren derzeitigen Kenntnissen. Sie befreien den Verarbeiter nicht von eigenen Prüfungen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder eine Eignung für einen konkreten Einsatzzweck, kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Evtl. bestehende gesetzliche Bestimmungen und Verordnungen, die die Handhabung und den Einsatz der Produkte betreffen, sind vom Empfänger unserer Produkte selbst zu beachten.

2 / 2